

Espagnin blanc = Bicané



INRA Collection Vassal-Montpellier

696Mtp10

Espagnin blanc

95128

95128  
Espagnin blanc  
696Mtp10











Désignation : *Espagnin blanc*  
= *Bicane*.

Clos Planche 9 Côté S N° 128

Vigueur : 3.

Charge :

Date de maturité :

19.8.57

s. 1 - mort

2 - 0

3 - 2

4 - 3 -

5 - mort

1<sup>e</sup> époque

Pr. 2<sup>+1</sup>

Désignation : *Espagnin blanc*.

Clos Planche 9 Côté S N° 128

Vigueur : 1

Date de maturité : 18.8.1958

Charge :

vide s. 1

20

30

41

51

Désignation : *Espagnin blanc*.

Clos Planche 9 Côté S N° 128

Vigueur : 3

Date de maturité : 9.8.60 +1

Charge :

s. 1

2 1

3 2

4 3

5 3

Désignation : *Espagnin blanc*

Clos Planche 9 Côté S N° 128

Vigueur : 2

Charge :

s. X

2 3

3 3

4 4

5 6

19.8.59

D-0 +1



Désignation : Espagnol blanc

Clos 9 Planche 5 côté 128 N°

Vigueur : 2

Date de maturité : 14-8-61 +1

Chargé :

S. X

2 3

3 5

4 2

5 3

Désignation :

Clos Planche 9 Rang 5 Souche 128

Vigueur : 2 V 6 9.872

Date de Maturité : 3.9 62 (+4)

Pourriture : 0

GRAPPE : G - (M) - P - (L) - M - C .

BAIE : TG - (G) - M - P.

(B1) - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

s 1 saveur : (S) - m - ar - fox - herb.

s 2 Disc - sph - (ell) - Ov.

Obov - cyl - fus.

s 3 4

s 4 12 avec pépins - apyrène

s 5 4 jus : inc. - coloré.



Année 1957 *Espagnin blanc*

N° . . . . . Planche . . . . . Côté . 9.8.128. . . . .

	Nombre total	D A T E S									
		7-3	11/3								
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	4	2	3	x	.	.	.	.	.	.	.
3	4	1	2	x	.	.	.	.	.	.	.
4	3	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

II<sup>e</sup>

D le 11-3-57

+2

Année 1958

*Espagnin blanc.*

N° . . . . . Planche 9.5.128. . . . . Côté . . . . .

	Nombre total	D A T E S									
		21/3	26.3								
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	4	1	4	x	.	.	.	.	.	.	.
3	4	1	3	x	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

*s. couler*

D le 24-3-58

+1

II<sup>e</sup>



Année 1959

Espagnin Blanc.

N° ..... Planche ..... 95128 ..... Côté .....

	Nombre Total	D A T E S									
		14.3	18.3	21.3							
X	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	6	1	2	5	.	.	.	.	.	.	.
3	6	0	1	4	.	.	.	.	.	.	.
4	4	2	3	3	.	.	.	.	.	.	.
5	4	3	4	4	.	.	.	.	.	.	.

D le 20-3-59 +4

Année : 1960

N° ..... Espagnin Blanc. ..... Planche ..... 95128 ..... Côté . . .

	Nombre total	D A T E S									
		12.3	16.3								
<del>1</del>											
2	8	0	3								
3	9	0	7								
4	8	1	7								
5	4	0	3								

D le 15-3-60 +5



Année : 1961

Emplacement :

9

S

128

Espagnen blanc

	Nombre total	D A T E S							
		3.3	6.3						
1									
2	8	2	5						
3	11	3	8						
4	9	3	8						
5	6	2	6						
6									
7									
8									
9									
10									

Dle 6.3-61x  
-2

Année 1962

Espagnin blanc

N°

Planche

9 S 128

Côté

	Nombre total	D A T E S							
		2.4							
X									
X	8								
3	10	5							
4	9	6							
5	6	4							

D le 2.4 62x -1



Désignation : *Espagnin blanc*

VASSAL Planche *9* Côté *S* N° *128* Souche 1 2 3 *4* 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui *4* - moyen 5 - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux *8* - cotonneux 9.  
30 - blanc *0* *jaunâtre* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées *7* - en gouttière 8 - autres 9.  
*0 aranéeux*  
39 - glabres 4 - séteuses *5* - veloutées 6 - aranéeu-  
*d* ses *7* - duveteuses 8 - cotonneuses 9.  
29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes *5* - à  
plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9. Dans le cas où la première feuille  
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de  
la 3° feuille détachées sera notée.

12 MAI 1955  
*Tuel*



Désignation : *Espagnin blanc.*

VASSAL                      Planche *9*    Côté *S*    N° *128*    Souche 1 2 3 *4* 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 31 - épancui *4* - moyen 5 - globuleux 6.  
32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux *8* -  
cotonneux 9.  
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé *3* -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées *7<sup>3e f.</sup>* - en gouttière *8* - autres 9.  
39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses *7* -  
duveteuses 8 - cotonneuses 9.  
29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes *5* - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

*Tuet 10-5-57*



N° ordre

Désignation :

*Espagnin blanc*

VASSAL Planche 9 côté S N° 128 souche 1 2 3 4 5

*faible*  
26 MAI 1955

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux 8 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9. → 9
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8.
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 8 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement 0 - sillon 2.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2.
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6.
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9.

*Avec bouton  
dorsal*

*BRoch  
13.6.56*



N° ordre

Désignation :

VASSAL                      Planche 4    côté 5    N° 128    souche 1. 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.  
                              ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
- 37 - nœuds        : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.  
                              ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
- 38 - vrille        : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -  
                              rouge foncé 4.
- 39 - bourgeon    : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Bloch  
28.6.58



N° ordre

Désignation :

VASSAL

Planche 9 côté 5 N° 128 souche 1. 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.  
                                  ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.  
                                  ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -  
                                  rouge foncé 4.
- 39 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Pouquin



N° ordre

Désignation *Espagnole blanc*

VASSAL planche 9 côté 5 N° 128 souche 1 2 3 ④ 5

FEUILLE ADULTE

- Petite ① - moyenne 2 - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre ④ - sétueux 5  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux 5 - velouté ⑥  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .  
limbe: glabre 4 - sétueux 5 - velouté ⑥ -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté ④ - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte ① - point pétiolaire rouge 2  
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure: verte ① - partiellement rouge 3 -  
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court ③ .
- glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement ⑧ - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° ① - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .

*Brut* 13 AOUT 1955



N° ordre

Désignation

Espagnol blanc

VASSAL

planche 9 côté S N° 128 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

Bancal 57



N° d'ordre

Désignation

*in*  
*Espagnol blanc*

~~Pauvre blanc~~

VASSAL planche 9 côté 5 N° 18 souche 1 2 3 4 5

GRAPPE

- Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.
- Lâche ~~4~~ - Moyenne 5 - Compacte 6.
- A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
- A pédoncule herbacé 1 - mi-aigüe 2 - aigüe jusqu'à la première ramification 3.
- Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
- De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.
- Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.
- A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
- Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
- A jus incolore 1 - coloré 2.
- A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
- A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
- A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.
- A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
- A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
- A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.
- A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
- A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.
- De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

*Ofane 23.8.57*

~~Black~~  
~~11.4.56~~



Dénomination ... *Espagnien* ... *Rene* .....

Planche ... *9* ..... côté ... *S* ..... Rang *128* ..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

*fill*

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : *5-10* cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*Zyckeny*

26-11-57



N° d'ordre : . . . . . Désignation: *Espagne blanc*.  
Origine : . . . . .  
Emplacement : . . . . . Vas. *95128*. Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - 2 - *(3)*  
9 -  $L_1/L$  . . . . . 1 - *(2)* - 3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . *(1)* - 2.  
11 - Lobes . . . . . 1 - 3 - 5 - *(7)* - *(9)*  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - *(3)*  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - *(3)*  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - 2 - 3 - *(4)* - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - *(4)* - 5 - *(6)* - 7 - 8.  
16 - Dents : Forme . . . . . *(1)* - ~~2~~ - 3.  
17 - Dents : Méd/ B. . . . . 1 - *(2)* - *(3)*  
18 - Angle lob. term. . . . . *(1)* - ~~2~~ - 3.  
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . . 1 - *(2)* - 3.  
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - *(2)* - *(3)* - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3 L'_3$  : . . . . . 1 - 2 - *(3)*  
22 - Largeur S.P. : . . . . . 1 - 2 - 3 - ~~4~~ - ~~5~~ - *(5)*  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : *(1)* - *(2)* - 3.  
Forme : *(4)* - 5.  
Médiane/Base : 6 - ~~7~~ - *(8)*

*Touquet*